Impr. LYON.50.39225



2e Année — N° 38 — 20 juin 1950

BULLETIN TECHNIQUE
DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES
RHONE-ALPES

Bimensuel

22, rue de Brest
LYON
Téléphone : Franklin 82-51

PARTIE GENERALE

L'ERINOSE DE LA VIGNE

Cette affection, due à un minuscule arachnide « Eriophyes vitis » existe depuis fort longtemps dans nos régions, mais n'a atteint que cette année des proportions graves.

Normalement, il se manifeste sous forme de petites taches de duvet blanc ou rose, puis brun, très doux, à la face inférieure des feuilles, avec gaufrage de ces dernières. Cette année, on a observé des taches beaucoup plus étendues pouvant couvrir d'un seul tenant la moitié du limbe et traversant même à la face supérieure ; fait plus grave, des grappes ont été attaquées avant ou en pleine floraison et les fleurs se sont desséchées.

Le soufre est efficace contre ce parasite, mais à l'état de bouillie très mouillante. Normalement, les traitements appliqués contre l'Oïdium, à condition d'être effectués avec un soufre mouillable, suffisent à enrayer l'Erinose, mais l'an prochain, après l'exceptionnelle invasion actuelle, il sera bon de prévoir un traitement d'hiver à la bouillie sulfocalcique et un traitement à l'ouverture des feuilles au soufre mouillable.

PARTIE TECHNIQUE

Vigne — **NOTE V** — *Tous départements*

Mildiou. — Des pluies contaminatrices orageuses se sont produites à des dates diverses depuis le début de juin. Elles ont lavé le dernier traitement ; de plus, la croissance est actuellement rapide et en de nombreux points la floraison s'est achevée depuis la dernière application de cuivre. De nouvelles pluies peuvent déclencher de nouvelles attaques d'ici quelques jours.

En conséquence, un traitement **au cuivre** est **indispensable** avant les dates suivantes :

1. — Roannais, régions de Cerdon et Seyssel, Genevois :

AVANT LE 24 JUIN.

2. — Basses vallées de l'Isère et de la Drôme, vallée du Rhône au sud de Valence, plaines de Valence et Montélimar :

AVANT LE 26 JUIN.

3. — Autres régions : AVANT LE 21 JUIN AU SOIR.

Oïdium et Erinose. — Sur les cépages sensibles à ces maladies, ajouter à la bouillie cuprique **un soufre mouillable** ou un **soufre micronisé mouillable.**

720

Pomme de terre **NOTE N° III** *Tous départements*

Mildiou. — En toutes régions, les pluies orageuses de la semaine du 11 au 18 juin peuvent avoir provoqué des contaminations primaires qui amèneraient aux prochaines pluies de graves attaques secondaires.

Il est donc indispensable d'effectuer un traitement au cuivre aux dates suivantes :

Jusqu'à 450 m. d'altitude : AVANT LE 22 JUIN.

Au-dessus de 450 m. : AVANT LE 25 JUIN.

On utilisera une bouilie bordelaise à 1,5 %, ou un oxychlorure de cuivre.

Doryphore. — A l'occasion du traitement ci-dessus on **devra** appliquer contre ce parasite, partout où une réinvasion se sera produite, un traitement à l'aide d'un des produits suivants :

— arséniate de chaux,
— ou roténone,
— ou D.D.T.

Remarque importante :

L'infection des tubercules par le **Mildiou** étant très rapide et se produisant souvent avant que les taches apparaissent sur les feuilles, il est nécessaire de traiter même les plants qui doivent être arrachés immédiatement après.

Le Contrôleur
chargé des Avertissements agricoles :
P. Latard.

L'Inspecteur
de la Protection des Végétaux :
P. Dumas.

Le Gérant : G. GRISARD

124696 — Imp. Réunies de Lyon — 5-50
Dépôt légal n° 927 — 2-1950